Son tay et Lééké (*Balansa* 2 869); LAOS (*Massie*) : Luang prabang (*Spire* 796).

M. oleæfolium Bl. — SINGAPOURE : Bukit Mandi (*Langlassé* 319, 334).

M. Pellegrin résume la Note ci-dessous :

De quelques bois du Mayombe (Gabon)

(Suite [1])

PAR M. FRANÇOIS PELLEGRIN.

LEGUMINOSÆ-CÆSALPINIEÆ (*fin* [1]).

Englerodendron Sargosii Pellegrin nov. sp.

Arbor, ramulis glabris vel subglabris, junioribus puberulis. Folia petiolata, 3-juga, paripinnata, petiolo communi puberulo, 6-8 cm. longo, foliolis breviter petiolulatis, petiolulo leviter incrassato, 3-4 mm. longo, velutino; foliola oblonga vel ovata, basi ± cuneata obtusa vel subrotundata, apice longe acuminata vel caudata, acumine obtuso, papyracea utrinque glabra vel subtus sparce breviter puberula, supra nitidula, 5-8 cm. longa, 2,5-3 cm. lata. costa subtus prominente puberula, nervis lateralibus utrinque 4-6, veinulisque reticulatis subtus prominulis. Racemorum panicula ad apices ramulorum congesta, multiflora, sericeo-velutina, 5-8 cm. alta. Flores pedicellati, pedicello velutino, 5 mm. longo; alabastra ovoidea; bracteolæ 2, valvatæ, ovales, apice rotundatæ, 10 mm. longæ, 5 mm. latæ, involucrum formantes, longe persistentes, dense sericeo-villosæ. Receptaculum cupulatum glabrum vel basi petalorum villosum. Sepala 4, in alabastro imbricata, glabra : 3 angusta, subæquilonga, oblongo-lanceolata, 7 mm. longa, 2,5 mm. lata, 1 latius, oblongum, obtusum emarginatum, 4 mm. latum. Petala 5, spathulata, longiuscule et anguste unguiculata, apice obtusa, ± dentata vel integra, subæqualia, 6-7 mm. longa, 2-3 mm. lata, subglabra præter unguem ad basin dense villosum. Stamina 10, eorum 3 fertilia, filamentibus filiformibus, exserta, basi villosa, antheris bene evolutis, oblongis, atque 7 abortiva, multo minora. Ovarium breviter stipitatum, dense villosum, apice attenuatum; stylus basi villosus; stigma terminale minute capitellatum; ovula 6-8. Legumen immaturum.

Kouilou inférieur (Sargos n° 101).

R. Diffère de l'*Englerodendron usambarense* Harms par le

1. Voir la première partie de cet article et l'explication des noms vernaculaires et des chiffres dans le Bulletin Soc. Bot. de France du 10 décembre 1920.

nombre des lobes du calice qui ne sont que 4 dont un plus large bilobé, par les pétales au nombre de 5 seulement, et par les 10 étamines dont 3 seulement bien développées et fertiles alternent avec 3 autres avortées et 4 fois moins grandes, les 4 autres sont aussi avortées.

MIMOSEÆ.

Pentaclethra etveldeana De Wild. et Th. Dur. — N° 153. Kisalala et Kisamou, Tsim. II, 2.

Pantaclethra macrophylla Bth. — N° 76, Mvanza, Ovala. II, 2.

Parkia Klainei Pierre. — N° 18, Kisalala, Tsoumbou. II, 2.

Tetrapleura Thonningii Benth. — N° 57, Kiaka, Kiaka. III, 2.

ROSACEÆ-CHRYSOBALANEÆ.

Chrysobalanus ellipticus Sol. — N° 14, N'séki, Seki. IV, 4.

Chrysobalanus Icaco L. — N° 148, Kifofoli, Foli. V, 5.

Parinarium Sargosii Pellegrin. — N° 37, Bombi, Bombi. II, 2.

Parinarium gabuneuse Engl. — N° 4, Lutela, Loutela. IV, 4.

RHIZOPHORACEÆ.

Rhizophora Mangle L. — N° 46. Mœma, Paletuvier. IV, 4.

COMBRETACEÆ.

Terminalia superba E. et D. — N°s 7 et 7 *bis*, Limba, Limbo. I, 2.

R. Le n° 7 *bis* est un vieil arbre dont les fruits présentent outre les 2 ailes opposées habituelles, une ou 2 ailes supplémentaires ± développées.

MYRTACEÆ.

Petersia africana Welw. — N° 31, Minzu, Abalé. I, 2.

Eugenia owariensis P. Beauv. — N° 12, Kivala, Eugenier des marigots. IV, 4.

Crateranthus Le Testui H. Lecomte. — N° 43, N'Gulu masi des balimbos.

Arbuste rare mais particulier avec ses grandes fleurs; espèce récemment décrite par M. Lecomte.

SAMYDACEÆ (FLACOURTIACEÆ *p. p.*).

Homalium Le Testui Pellegrin. — N° 33, Ligandu, Homale d'Afrique. II, 3.

RUBIACEÆ.

Sarcocephalus Trillesii Pierre. — N° 69, N'Gulu, Bilinga. I, 1.

Sarcocephalus Trillesii Pierre **var. paludosus**. — N° 70, Tumbi, Bilinga des marais. III, 3.

Les feuilles sont semblables à celles du *S. Trillesii* Pierre, mais plus grandes, de plus le bois est moins dense, et le port de l'arbre qui vit exclusivement dans les marais est tout différent. Présente des affinités avec le *S. Gilleti* De Wild., mais je n'ai pas les éléments suffisants pour une détermination plus rigoureuse.

Corynanthe Johimbe K. Sch. — N° 22, Lubanga, Yohimbe. II, 3.

Corynanthe brachythyrsus K. Sch. — N° 24, N'Sagne, Sagne. I, 3.

Mitragyne macrophylla Hiern. — N° 119, N'Vuku masi, Bahia. III, 3.

Bertiera Jollyana Pierre, — N° 11, N'Konkolo, sans indication.

Morinda citrifolia L. — N° 58, N'liba, Morinda. I, 1.

Grumilea (Psychotria) venosa Hiern. — N° 26, Kitotoko.

SAPOTACEÆ.

Gambeya africana Pierre, **var. Lecomteana** Pierre. — N° 138, N'longi, Mbébame. I, 1.

Le rameau étudié appartenait sans doute à un rejet, car il a les feuilles nettement plus grandes que dans le type.

Pachystela cinerea Pierre (?). — N° 101, N'Saka mâle, Saka. III, 3.

Synsepalum congolense H. Lecomte. — N° 143, N'Saka femelle. III, 3.

Omphalocarpum Pierreanum Engl. — N'Sala. III, 3.

Manilkara lacera (Baker) Pierre. — N° 13, N'Zimu, M'Bimo. III, 4.

EBENACEÆ.

Maba cytantha Pierre. — N° 106, Nembe, Ebène Nembe. IV, 4.

Maba Laurenti De Wild. (?). — N° 72, Fiègne à petits fruits, Fiègne. III, 3.

Diospyros cauliflora De Wild. (?). — N° 86, M'bété. IV, 4.

Diospyros polystemon Gürke (?). — N° 38, Fiègne à gros fruits. II, 3.

APOCYNACEÆ.

Landolphia florida Bth. — Mulimbo. Cité pour mémoire comme liane à caoutchouc.

Picralima nitida (Stapf) Pierre. — N° 85, Limémé, Obéro à gros fruits. IV, 4.

Picralima umbellata Stapf. — N° 53 et 75. Lukundu, Obéro à petits fruits. IV, 4.

Alstonia congensis Engl. — N° 93, Boasumba, Emien. IV, 4.

Tabernanthe Iboga H. Bn. — N° 151, Liboka, Iboga. V, 5.

Funtumia (?). — N° 41, Bebende. II, 2.

LOGANIACEÆ.

Anthocleista nobilis G. Don. — N° 120, N'Vuku mesende, Ahinébé. IV, 5.

Anthocleista inermis Engl. — N° 20, N'vuku vandu, Ahinébé des savanes. IV, 4.

BIGNONIACEÆ.

Newbouldia laevis (Bth.) Seem. — N° 92, Ovendo. IV, 4.

VERBENACEÆ.

Vitex pachyphylla Bak. — N° 2, N'vindu, Evino. II, 1.

Vitex Zenkeri Gürke (?). — N° 100, Magne n'tii fiote ou Ingabu. I, 2.

MYRISTICACEÆ.

Cœlocaryon Klainei Pierre = *C. cuneatum* Warb. — N° 140, Kikubi lomba, Ossoko. I, 2.

Pycnanthus Kombo (Baill.) Warb. — N° 83, Lomba, Ilomba. I, 2.

Staudtia gabonensis Warb. — N° 112, Menga-menga, Niové. II, 3.

LAURACEÆ.

Tylostemon (Beilschmiedia) diversiflorum Pierre (?). — N° 135, Todo. II, 3.

EUPHORBIACEÆ.

Dichostemma glaucescens Pierre. — N° 78, Tisengo. IV, 4.

Anthostema Aubryanum H. Bn. — N° 91, N'Dulu, Ossongo, III, 3.

Anthostema (?). — N° 80, Banda Niana. IV, 4.

Echantillon insuffisant, très douteux.

Uapaca Staudtii Pax (?). — N° 121, N'Sanvi, Rikio. III, 3.

Uapaca Le Testuana A. Chev. — N° 124, N'Sanvi, Rikio. I, 2.

Uapaca guineensis Müll. Arg. — N° 123, N'Sanvi, Rikio. III, 3.

Hymenocardia acida Tul. — N° 21, Kivala tandu, Hymenocarde acide. V, 5.

Hymenocardia ulmoides Oliv. — N° 17, Baka, Hymenocarde faux orme. III, 4.

Ricinodendron africanum Müll. Arg. — N° 116, N'Sangala, Essessang. III, 3.

Croton oligandrum (Pierre msc.) Hutch. — N° 8, Bamba. III, 3.

Macaranga Zenkeri Pax. — N° 77, N'Kala Sende, Sesendé. III, 4.

Klaineanthus gaboniae Pierre (?). — N° 96, N'lolongo, Lolongo. III, 4.

PANDACEÆ.

Panda oleosa Pierre. — N° 81, Pokosa, Ovanda. III, 3.

URTICACEÆ.

Myrianthus arboreus P. Beauv. — N° 47, Buba, Bouba. IV, 2.

Ficus variifolia Warb. (?). — N° 61, Kikouya ou Teul du Mayombe. I, 1.

Musanga Smithii R. Br. — N° 142, Senga, Parasalier. III, 3.

Chlorophora excelsa Benth et Hook, f. = *C. alba* A. Chev. — N° 131, Kambala, Iroko. I, 1.

LILIACEÆ.

Dracaena aff. Mannii Baker. — N° 114, Balingo, Balizambi. I, 1.

Quoique très voisin de cette espèce, le n° 114 de M. Sargos en diffère notablement par sa taille beaucoup plus élevée et ses feuilles plus courtes, mais les fleurs se sont toutes désarticulées et sont tombées : l'échantillon est donc insuffisant pour une détermination rigoureuse.

Lichens des environs de Versailles

(Quatrième et dernier supplément[1])

PAR M. LE Dr BOULY DE LESDAIN.

Cladonia pyxidata var. pocillum nov. f. cæsiocinerea. B. de Lesd. — Parc, Trianon : sur un mur ombragé et humide.

Thalle cendré bleuâtre, formant des rosettes de 4 centimètres de diamètre environ, souvent confluentes, à folioles petites, incisées-crénelées, très nombreuses, plus ou moins imbriquées au centre, plus larges et appliquées à la périphérie. Poditions scyphifères rares, stériles, verruqueux ainsi que la cavité du scyphes.

Parmelia sulcata var. pruinosa Harmand. — Parc : sur un Orme.

P. acetabulum f. microphylla B. de Lesd. — Parc : sur un Orme.

Thalle couvert au centre de petites folioles dressées, imbriquées et plus ou moins denses, très épaissies dans certains exemplaires, où elles présentent au premier abord, l'aspect de grosses et irrégulières granulations.

Xanthoria parietina var. imbricata Mass. — Parc : sur les arbres.

Physcia ascendens f. subbreviata (Nyl.) B. de Lesd. — Parc : sur un Orme.

1. Les espèces non signalées dans les premières parties sont précédées d'un astérisque.